



NAG - necholerová- vibria

Necholerová vibria (NAG - neaglutinovatelná antisérem proti antigenu O1) se přirozeně hojně vyskytují v brakických a slaných vodách teplejších oblastí, kde mohou přežívat řadu let bez ztráty virulence. Vyskytují se zde ve vyšších koncentracích od května do října, kdy je teplota vody vyšší. U lidí mohou vibria prostřednictvím kontaminované vody způsobovat průjmy, infekce uší, infikovat otevřené rány nebo způsobit systémové infekce. Asi 80 % infekcí se vyskytuje právě v období mezi květnem a říjnem.

K nejběžnějším druhům způsobujícím lidská onemocnění patří *Vibrio parahaemolyticus*, *Vibrio vulnificus* a *Vibrio alginolyticus*.

Většina lidí se nakazí konzumací syrových nebo nedostatečně uvařených mořských plodů, zejména ústřic. Větší riziko onemocnění je u lidí s oslabeným imunitním systémem, zejména s chronickým onemocněním jater. Většina lidí s mírným průběhem se zotaví do 3 dnů bez trvalých následků. U lidí infikovaných bakterií *Vibrio vulnificus* může být průběh onemocnění vážný s nutností intenzivní péče. Přibližně 1 z 5 osob s tímto typem infekce umírá, někdy během jednoho nebo dvou dnů onemocněním.

Prevence: Nejezte syrové nebo nedostatečně uvařené mořské plody. Při poranění kůže, včetně řezů a škrábanců, se vyhněte kontaktu se slanou nebo brakickou vodou. Pokud je riziko kontaktu rány/poranění/škrábance se slanou nebo brakickou vodou nebo syrovými mořskými plody, zakryjte ránu nepromokavou bandáží.

Evropské centrum pro kontrolu nemocí (ECDC) v sezóně monitoruje podmínky pro růst vibrí v Baltském moři, zejména teplotu vody a koncentraci soli v mořské vodě ([ECDC Vibrio Map Viewer](#)).

Informace o aktuálních epidemiích a klastrech infekcí *V. parahaemolyticus* a dalších lze nalézt na webových stránkách <http://www.promedmail.org>

Například 18.10.2020 byla publikována informace o epidemii infekcí způsobených *V. parahaemolyticus* ve 4 kanadských provinciích. Jako pravděpodobný zdroj byly identifikovány syrové ústřice. Od července do půlky září onemocnělo celkem 21 lidí.

Published Date: 2020-10-18 17:59:48

Subject: PRO/EDR> Vibrio parahaemolyticus - Canada (02): shellfish

Archive Number: 20201018.7871342

ProMED (The Program for Monitoring Emerging Diseases) je projekt Mezinárodní společnosti infekčního lékařství (International Society for Infectious Diseases).